



RSL182204-A-XL

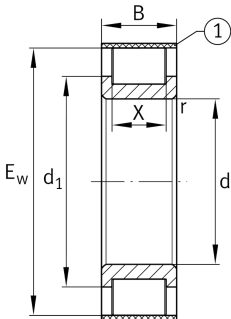
Roulement à rouleaux cylindriques



Roulement à rouleaux cylindriques RSL18..-XL, à rouleaux jointifs, à une rangée, palier libre, 0 bords à la bague extérieure (lisse), 2 bords à la bague intérieure, forme RSL18

X-life

Information technique



Votre alternative produit actuelle

classe de tolérance	PN	Normal
Nombre de rangées d'éléments roulants	1	Single-row design

dimensions principale & données de performance

d	20 mm	Alésage
E _w	41,47 mm	Outer envelope circle
B	18 mm	Largeur
C _r	45.500 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{0r}	37.000 N	Charge stat. de base, radiale
C _{ur}	6.200 N	Limite à la fatigue, radiale
n _G	12.000 1/min	vitesse limite
≈m	98,35 g	Poids

Cotes de montage

d _{a min}	30,3 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
X	12 mm	Raceway width



Dimensions

r _{min}	1 mm	Dimension minimum de chanfrein
d ₁	30,3 mm	Diamètre de bord maximum bague intérieure
T _K	33,47 mm	Pitch circle

Plage de température

T _{min}	-30 °C	Température de fonctionnement min.
T _{max}	120 °C	Température de fonctionnement max.

Caractéristiques

-  Effort radial
-  Lubrification à la graisse
-  lubrification à l'huile
-  Ouvert